大船渡土木センター 震災復旧・復興情報 かわら版

平成24年12月21日発行 大船渡土木センター

♦ HP: http://www.pref.iwate.jp/info.rbz?ik=3&nd=1395

Vol. 2

1. 災害復旧工事の進捗状況 (平成24年11月30日現在)

東日本大震災(平成23年3月11日)で被災を受けた県管理の公共土木施設については、平成23年7月25日から同年12月28日まで国の災害査定を受け、当センター管内で180件、事業費で900億円超が採択され、平成24年11月末現在での発注率は、件数ベースで約68%、金額ベースで約6%となっています。今後、年度末に発注予定の防潮堤や水門等の大規模工事の発注に伴い、発注率は伸びる見込みです。

また、完了件数は、件数べ一スでは道路災害復旧が約78%、全体では約37%となっています。

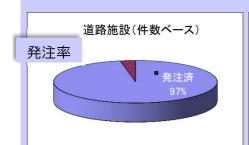
* 件数ベースの発注率は、本工事・応急工事を発注した件数の割合

金額ベースの発注率は、工事雑費等を除いた決定額(下表中:*工事費)に対しての、本工事・応急工事の工事請負費の割合

施設名	災害査定			発注〈着手〉		発注率〈着手率〉		完了率	
	件数	決定額	(億円) *工事費	件数	発注済額(億円) *工事費	件数 ベース	金額 ベース	完了 件数	率
道路関係	67	12.13	11.79	65	9.97	97.0%	84.6%	52	77.6%
河川関係	37	288.51	272.29	25	10.50	67.6%	3.9%	12	32.4%
砂防関係	7	0.32	0.32	2	0.04	28.6%	12.4%	2	28.6%
海岸関係(水)	9	406.06	382.96	3	18.36	33.3%	4.8%	0	0.0%
海岸関係(港)	10	152.16	149.87	0	0.00	0.0%	0.0%	0	0.0%
港湾関係	50	52.61	51.91	27	12.71	54.0%	24.5%	0	0.0%
合計	180	911.80	869.14	122	51.58	67.8%	5.9%	67	36.7%

注) 海岸関係(水):水管理・国土保全局所管海岸

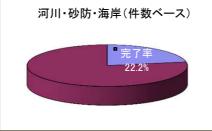
海岸関係(港):港湾局所管海岸













2. 道路関係事業の取組状況

- □ 管内の道路災害は67箇所あり、まちづくり計画調整箇所以外は全て発注済みです。
- □ 11月は、8箇所の災害復旧工事が完了しました。これで、全体の約78%(件数ベース:52件)が完了しました。

《 主要地方道大船渡綾里三陸線 大船渡市越喜来字鬼沢地内 》







《一般県道崎浜港線 大船渡市越喜来字前田地内》

被災状況







《 主要地方道大船渡綾里三陸線 大船渡市赤崎町字清水地内 》

被災状況



復旧状況





3. 河川・海岸・港湾関係事業の取組状況

① 防潮堤、水門土木、港湾施設工事を公告しました。

河川、海岸、港湾の大規模な災害復旧工事について、下表のとおり12月4日に公告。入札は平成25年2月5日予定です。 (入札方式は、施工体制確認型総合評価落札方式・契約後VE方式となります。)

市名	施設区分	河川·海岸 •港湾名	工事概要【主な工事内容】	予定価格(円)	工期
大船渡市	水管理• 国土保全局	越喜来地区海岸	復旧延長947.5m 【防潮堤】 防潮堤工、突堤エ、人エリーフエ、水 門エ	5,536,154,000	H28.3.15.
	所管海岸	下甫嶺地先海岸	復旧延長373.0m 【防潮堤】 防潮堤工、水門工、付替道路工	2,351,792,000	H28.3.15.
	重要港湾	大船渡港 茶屋前地区	【港湾施設】 臨港道路(茶屋前3 号)、保安設備復旧、埠頭用地復旧、 埠頭照明復旧、監視小屋等復旧	2,136,242,000	H25.3.15.
陸前高田市	二級河川	気仙川 砂盛地区	復旧延長287.4m【水門土木】 気仙川水門、左岸導流堤工、右岸コン かリート張工、仮設工、管理橋	6,407,757,000	H29.3.15.
	水管理· 国土保全局 所管海岸	髙田地区海岸	復旧延長1871.3m 【防潮堤】 防潮堤工(第1線堤、第2線堤)、人エ リーフエ、管理用道路エ	16,778,738,000	H28.3.15.
計	_	5地区	-	33,210,683,000	_

参考1)施工体制確認型総合評価落札方式

~品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、入札説明書等に記載された要求要件を確実に実現でき るかどうかを審査し、評価する入札方式

参考2)契約後VE方式

~契約後、受注者が施工方法等について技術提案を行い、採用された場合、当該提案に従って設計図書を変更するととも に、提案のインセンティブを与えるため、契約額の縮減額の一部に相当する金額を受注者に支払うことを前提として、契約

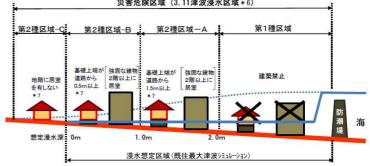
(大船渡市) 災害危険区域の設定にかかる地区説明会にて 大船渡湾の海岸堤防高さの変更について、説明しました。

大船渡市による「災害危険区域の設定に係る地区説明会」が11地区13会場で開催されました(※蛸ノ浦地区は、 H25.1.10(木)に開催予定)。その中で、大船渡湾の海岸堤防高さにつきましては、昨年の10月に堤防高7. 2mと設定し 公表していたところですが、今回、一部区間で堤防の位置を変更するなど計画検討の進捗をふまえて防護ラインを設定 し、さらに全区間を設計津波の水位の評価の対象として、改めてシミュレーション計算を行いました。なお、湾口防波堤 の構造について検討中であった国の検討結果も反映させています。

その結果、大船渡湾の設計津波の水位につきまして当初の6.2mから6.5mに変更し、この水位に広域的地盤沈下 に対応する1mの高さを加えた7.5mを大船渡湾の地域海岸内堤防高とするものです。



災害危険区域の設定イメージ(住居の用に供する建築物) 災害危険区域 (3.11津波浸水区域 * 6)



大船渡市・災害危険区域の設定イメージ

大船渡地区②(H24.12.6)の説明会状況

出典: http://www.city.ofunato.iwate.jp/www/contents/1352762142769/index

□□かわら版に関する問合せ先□□ 沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター復興まちづくり課(分庁舎)

TEL:(本庁舎)0192-27-9919、(分庁舎)0192-26-1951 ◇E-mail:BG0005@pref.iwate.jp